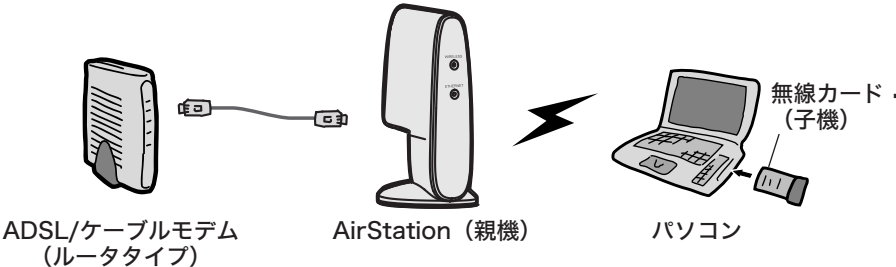
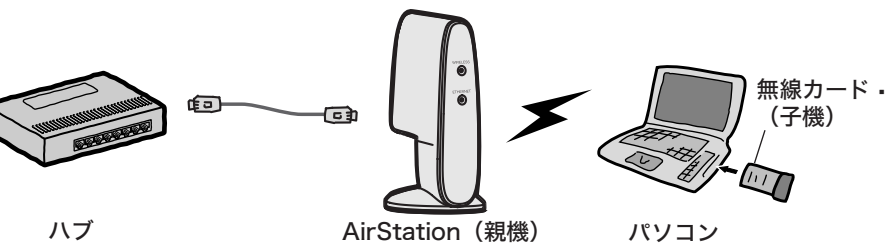
WLA2-S11シリーズ マニュアル らくらく! セットアップシート

このたびは、本製品をご利用いただき、誠にありがとうございます。本製品を正しく使用するために、はじめにこのマニュアルをお読みください。お読みになった後は、大切に保管してください。

つ な ぎ 方

AirStation（親機）は、あらかじめ設定されていますので、無線アダプタ（子機）のセットアップだけで、無線によるネットワーク接続ができます。

ADSL/ケーブルモデム（ルータタイプ）につなぐ

既存のネットワーク上のハブにつなぐ

ステップ1 箱に入っているものを確認しよう

万がいち、不足しているものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

お客様の商品は、無線アダプタ（子機）が入っていないWLA2-S11、または無線アダプタ（子機）が入っているWLA2-S11/GPのどちらかになります。

□LANケーブル（ストレート）...............1本

□ACアダプタ...1個

□壁掛けキット（ホルダ・ねじ×2）......1式

□らくらく！セットアップシート（本紙）..1枚

□CD-ROM「AirNavigator CD」......1枚

□無線LAN設定サービス申込書 1枚

□安全にお使いいただくために必ずお読みください (保証書付き)...................................... 1枚

※本製品は、本紙によってセットアップや設定ができるため、冊子のマニュアルは添付しておりません。本紙よりも詳細な情報が必要な場合は、AirNavigator CD内のオンラインガイドを参照してください。
※本製品の保証書は「安全にお使いいただくために必ずお読みください」に印刷されています。修理の際は、必要事項を記入のうえ切り取って、本製品と一緒にお送りください。
※追加情報が別紙で添付されている場合は、必ず参照してください。

ステップ2へつづく

ステップ2 AirStation（親機）を接続しよう

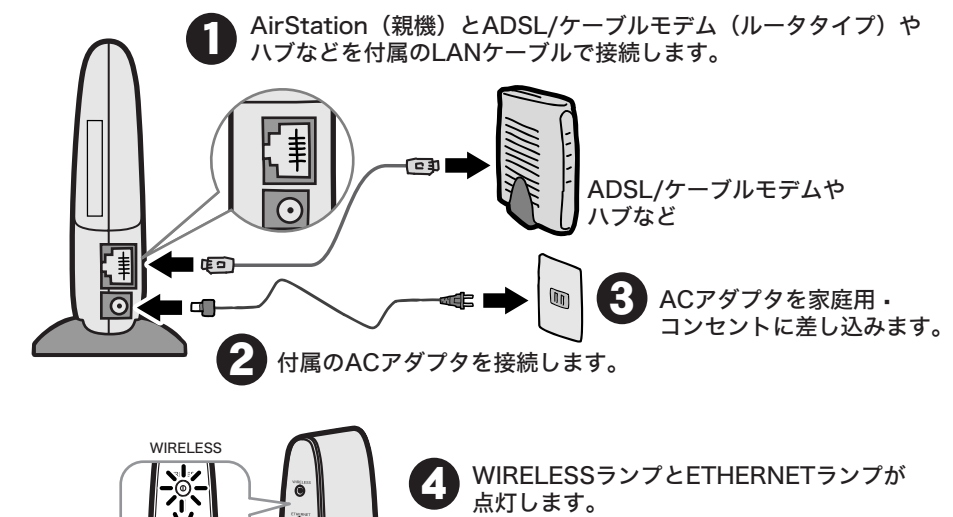
❶ AirStation（親機）とADSL/ケーブルモデム（ルータタイプ）やハブなどを付属のLANケーブルで接続します。

ADSL/ケーブルモデムやハブなど

❷ 付属のACアダプタを接続します。

❸ ACアダプタを家庭用・コンセントに差し込みます。

WIRELESS
ETHERNET

❹ WIRELESSランプとETHERNETランプが点灯します。

ステップ3 無線アダプタ（子機)を取り付けよう

ドライバをインストールし、無線アダプタ（子機）をパソコンに取り付けます。

- **WLI-PCM-L11GPをお使いの場合は：**
  下の手順にしたがってインストールしてください。
- **WLI-PCM-L11GP以外の無線アダプタ（子機）をお使いの場合は：**
  製品に添付されているマニュアルにしたがってインストールしてください。
- **無線LAN内蔵パソコンをお使いの場合は：**
  パソコンのマニュアルを参照して、無線機能を有効にしてください。

まだ取り付けないでください

無線アダプタ(子機)は、下記手順❻の取り付け指示があるまで、取り付けないでください。
・先に取り付けると、「新しいハードウェアの検出ウィザード」が表示されます。その場合は、［キャンセル］をクリックして、無線アダプタ（子機）を取り外してください。

❶ パソコンを起動します。

❷ 添付のCD-ROM（AirNavigator CD）をパソコンにセットします。しばらくすると、AirNavigatorが起動します。

❸

❶「パソコン設定 無線ドライバをインストール」を選択します。

❷［実行］をクリックします。

❹ インストーラが起動しますので［次へ］をクリックします。

❺ 使用許諾契約を読み、同意できる場合は［同意する］を選択して、［次へ］をクリックします。

❻「製品を取り付けてください。」と表示されますので、無線アダプタ（子機）をパソコンに取り付けます。

❼「インストールが完了しました」と表示されたら、［完了］をクリックします。

次ページへつづく

壁掛けキットの取り付け方

AirStationを壁に取り付けるときは、次の手順でおこなってください。

❶ ホルダを壁にねじ止めします。

❷ AirStationにホルダを取り付けます。

スリットに合わせてホルダを取り付けます。

❸ 手順１で取り付けたねじに、ホルダを再度取り付けます。

各部の名称とはたらき

AirStationの各部の名称とはたらきを説明します。

AirStation(WLA2-S11：親機)

① WIRELESSランプ(緑)	点滅：無線LAN通信中
② ETHERNETランプ(緑)	点灯：LANポートのリンク時
③ LANポート	パソコン/ハブやADSL/ケーブルモデムを接続します。10M/100M対応ポートです。
④ DCコネクタ	付属のACアダプタを接続します。
⑤ 設定初期化スイッチ	設定初期化スイッチを約5秒間押すと、AirStationが出荷時設定に戻ります。

無線アダプタ(WLI-PCM-L11GP：子機)

※WLA2-S11/GPの方のみ

⑥ POWERランプ	点灯（緑）：動作時
⑦ ACTIVEランプ	点灯（緑）：データ送受信時
⑧アンテナコネクタ	別売の外付けアンテナを接続します。ふたを外してから接続します。

※POWERランプが点灯しないときは、無線アダプタのドライバが正しくインストールされていない可能性があります。AirNavigatorCDからAirNavigatorを起動して、「マニュアルを見る」-「設定ガイド 無線LANドライバについて」-「インストール結果の確認方法」を参照して、ドライバが正しくインストールされているか確認してください。
※検索可能なアクセスポイントや無線LANパソコンがない場合、ACTIVEランプが数秒ごとに点滅します。

困ったときは

●AirStation（親機）と無線アダプタ（子機）が接続できない場合
⇒AirStation（親機）の電源がONになっているか、確認してください。
※ACアダプタは、AirStation（親機）のDCコネクタに奥までしっかりと差し込んでください。

⇒AirStation（親機）と無線アダプタ（子機）との距離を短くしたり、障害物をなくして見通しをよくしてから再度検索してください。

⇒CD-ROM「AirNavigator CD」から「パソコン設定 無線ドライバをインストール」を実行して、ドライバをバージョンアップしてください。

⇒ファイアウォール機能のあるソフトウェアがインストールされている場合は、ソフトウェアをアンインストールするかAirStation（親機）のIPアドレスを登録してください。
※手順は、CD-ROM「AirNavigator CD」内の「困ったときは？」→「AirNavigatorでAirStationが検索できません。クライアントマネージャでAirStationの検索ができません。」を参照してください。

●無線アダプタ（子機）のドライバがインストールできない場合（Windows XP/2000）
⇒Windows XP/2000では、コンピュータの管理者権限があるユーザー（Administrator等）でログインしてください。
※Windows XP/2000で登録したユーザーは、制限つきアカウントに設定しない限り、コンピュータの管理者権限を持っています。

●無線アダプタ（子機）を増設するには
⇒ステップ3〜ステップ5までの手順をおこなってください。

●PCカード接続のCD-ROMドライブをお使いの場合
⇒PCカードスロットが一つだけのパソコンでは、CD-ROMドライブと無線アダプタを同時に使用できません。「AirNavigator CD」内のファイルをハードディスクにコピーしてからセットアップをおこなってください。
※手順は、CD-ROM「AirNavigator CD」内の「マニュアルを見る」→「オンラインガイド WLA2-S11（標準モデル）」→「WLA2-S11 オンラインガイド」→「補足情報」→「PCカードスロットが一つしかないノートパソコンをお使いの方へ」を参照してください。

●２台以上のパソコンをネットワークで接続する場合
⇒各パソコンにネットワークの設定が必要です。Windowsのマニュアルやヘルプを参照して設定してください。また、CD-ROM「AirNavigator CD」内の「マニュアルを見る」→「設定ガイド ネットワーク構築例」→「TCP/IPの設定例と共有設定例」にも設定例が記載されていますので、参考にしてください。

●WindowsとMacintoshで、双方向からのファイル共有をしたい
⇒市販のユーティリティをお買い求めください。
Macintoshにインストールする［DAVE］や、Windowsにインストールする［PC MACLAN］などがあります。AirStation（親機）は、あらかじめ設定されていますので、無線アダプタ（子機）のセットアップだけで、無線によるインターネット接続ができます。

●その他、困ったときは
⇒CD-ROM「AirNavigator CD」内の「困ったときは？」を参照してください。

AirStationの設定に必要な環境

AirStationを設定するために必要なパソコン環境は、次の通りです。
OS：Windows XP/Me/2000/98/95/NT4.0
WEBブラウザ：AirStationの設定には、次のいずれかのWEBブラウザが必要です。別途ご用意ください。
・Internet Explorer 4.0 以降
・Netscape Navigator 4.0 以降
WEB ブラウザをインストール済みの場合は、WEBブラウザを起動して、［ヘルプ］メニューからバージョンを確認してください。

メ モ

NEC製PC98-NX シリーズをお使いの場合
CyberTrio-NX がインストールされている場合は、アドバンストモード以外に設定されていると、無線LANカードのドライバが正常にインストールされないことがあります。パソコンのマニュアルを参照して、CyberTrio-NXをアドバンストモードに設定してください。

主な出荷時設定値

本製品の製品仕様および製品概要については、CD-ROM「AirNavigator CD」内オンラインガイドを参照してください。
すべての出荷時設定値は、オンラインガイドの「機能一覧」に記載されています。

項　目	出荷時設定
基本設定	
ESS-ID	"default"
無線チャンネル	6チャンネル
DTIM Period	1
LAN側IPアドレス	DHCPサーバーからIPアドレスを自動取得
AirStation名	"unknown"
管　　理	
管理ユーザ名	root
管理パスワード	設定なし

らくらく！セットアップシート
2003年7月25日 第3版発行　発行 株式会社メルコ

ステップ4 無線アダプタ（子機）の設定をしよう

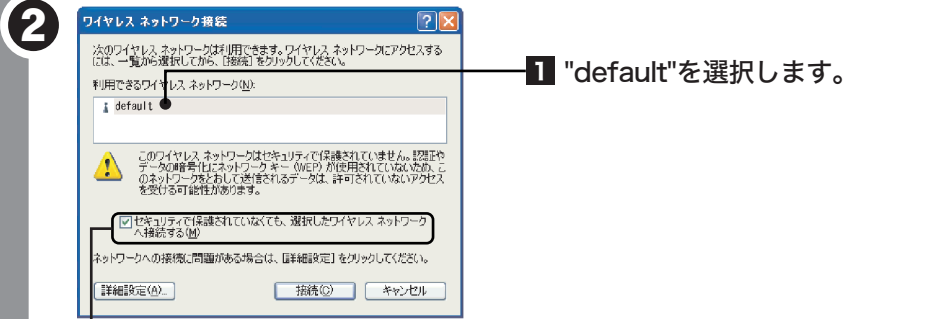
無線アダプタ（子機）をAirStation（親機）に無線で接続します。
Windows XPとWindows Me/2000/98/95/NT4.0で手順が異なりますので、お使いのパソコンにあわせてお読みください。
※WLI-PCM-L11GP以外の無線アダプタ（子機）をお使いの場合は、製品に添付されているマニュアルを参照して、設定をおこなってください。

AirStation（親機）の出荷時設定は以下をごらんください。
ネットワーク名(ESS-ID)：親機を特定するIDです。 ⇒"default"
暗号化キー（WEP）：通信を暗号化するキーです。⇒設定なし

Windows XPをお使いの場合

ワイヤレスネットワークの接続画面で設定します。
※ここでは、Windows XP Service Pack1を適用した画面を元に説明します。

❶ パソコンの画面右下のタスクトレイにある「ネットワーク接続」アイコン（ ）を右クリックし、［利用できるワイヤレスネットワークの表示］を選択します。

❷
1 "default"を選択します。

2 チェックをつけます。
※お使いの環境によって、チェックボックスが表示されないことがあります。

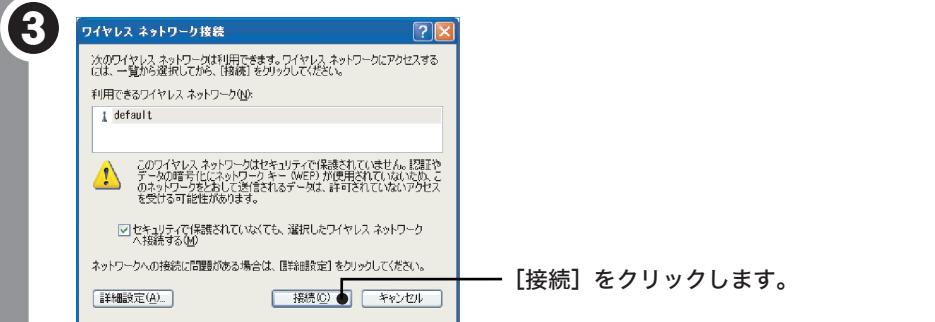
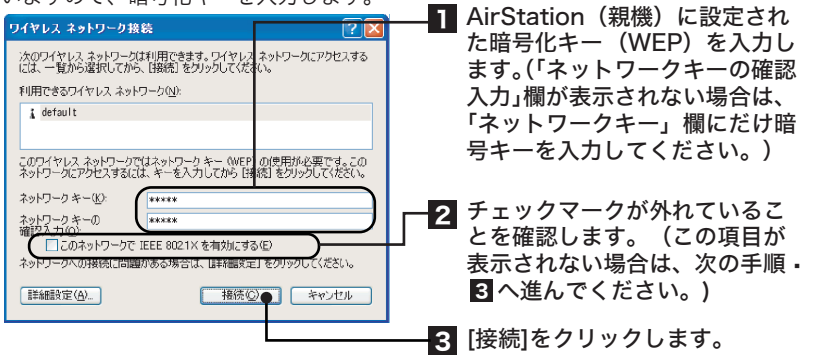
メモ

この画面が表示されたときは、AirStation（親機）に暗号化キー（WEP）が設定されていますので、暗号化キーを入力します。

1 AirStation（親機）に設定された暗号化キー（WEP）を入力します。(「ネットワークキーの確認入力」欄が表示されない場合は、「ネットワークキー」欄にだけ暗号キーを入力してください。）

2 チェックマークが外れていることを確認します。（この項目が表示されない場合は、次の手順・3へ進んでください。）

3 [接続]をクリックします。

❸
［接続］をクリックします。

❹ 正しく接続すると、画面の右下に「ワイヤレスネットワーク接続に接続しました」と表示されます。

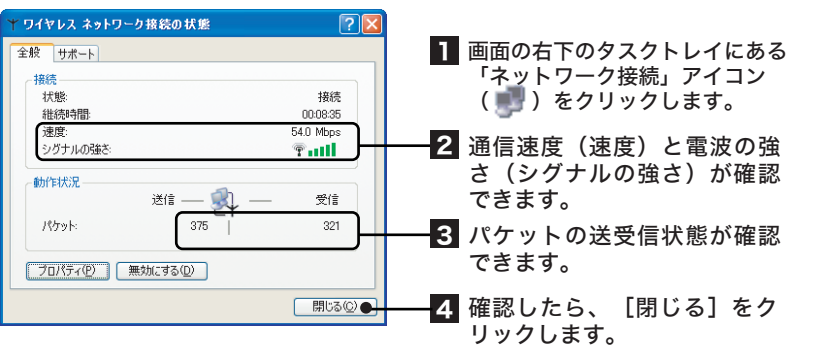
メモ

AirStation（親機）との通信状態が確認できます。

1 画面の右下のタスクトレイにある「ネットワーク接続」アイコン（ ）をクリックします。

2 通信速度（速度）と電波の強さ（シグナルの強さ）が確認できます。

3 パケットの送受信状態が確認できます。

4 確認したら、［閉じる］をクリックします。

Windows Me/2000/98/95/NT4.0をお使いの場合

クライアントマネージャで設定します。

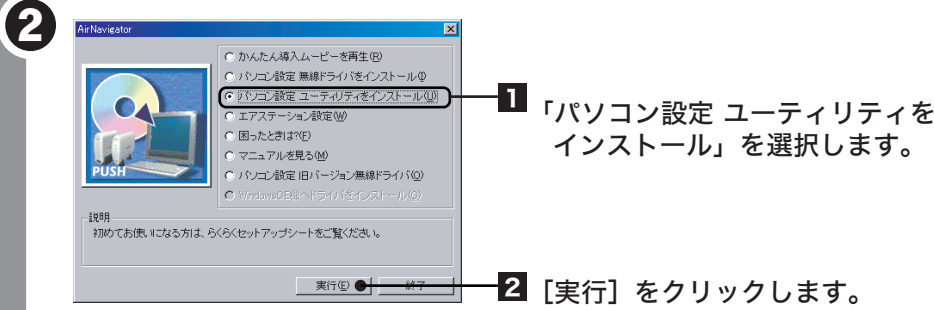
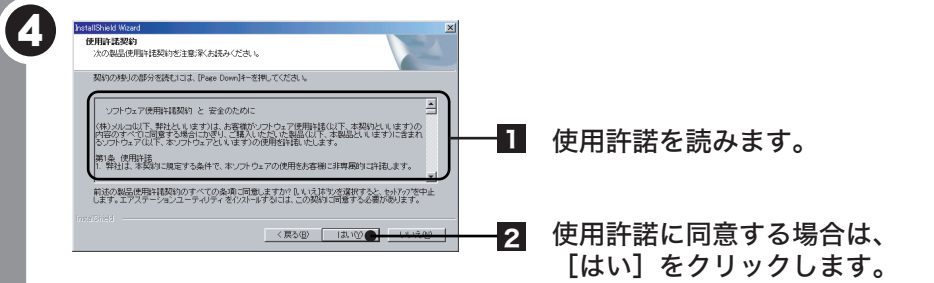
❶ 添付のCD-ROM（AirNavigator CD）をパソコンにセットします。
AirNavigatorが起動します。

❷
1 「パソコン設定 ユーティリティをインストール」を選択します。

2 ［実行］をクリックします。

❸ ［次へ］をクリックします。

❹
1 使用許諾を読みます。

2 使用許諾に同意する場合は、［はい］をクリックします。

❺ ［次へ］をクリックします。
・インストール先を変更する場合は、［参照］をクリックして変更してください。

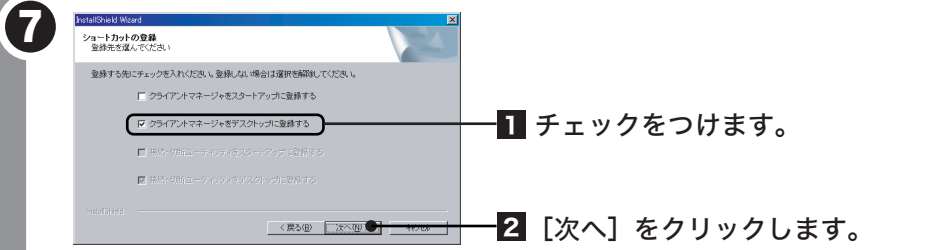
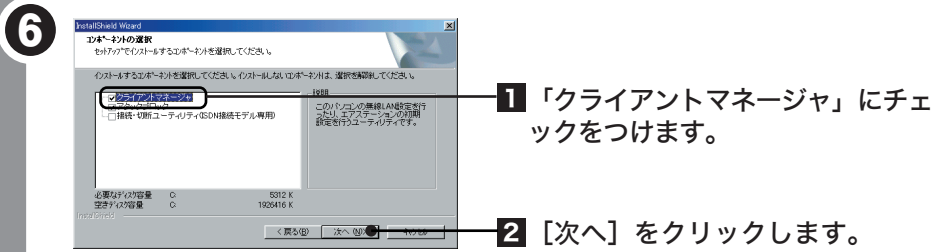
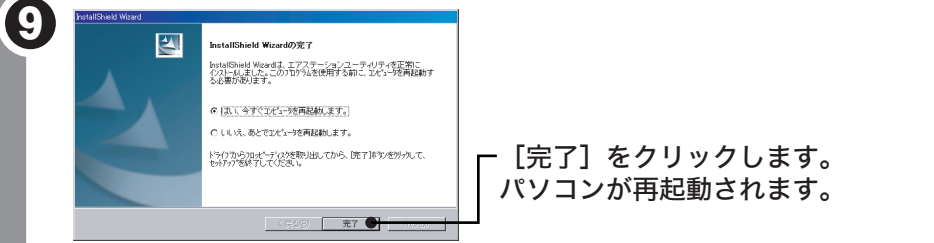
❻
1 「クライアントマネージャ」にチェックをつけます。

2 ［次へ］をクリックします。

❼
1 チェックをつけます。

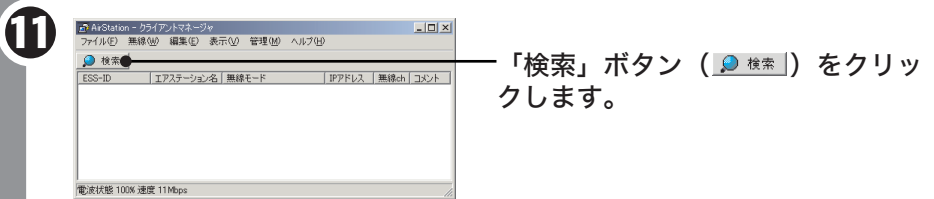
2 ［次へ］をクリックします。

❽ ［次へ］をクリックします。

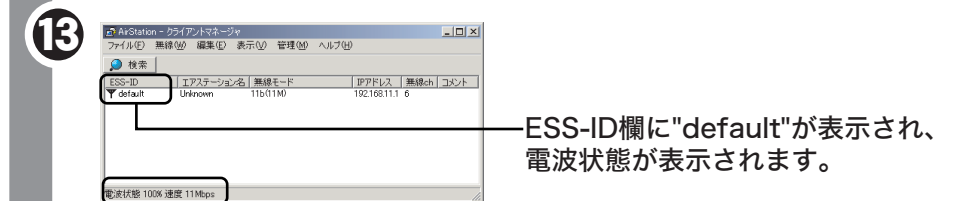
❾
［完了］をクリックします。
パソコンが再起動されます。

❿ クライアントマネージャを起動します。
デスクトップ上の「クライアントマネージャ」アイコン（ ）をダブルクリックします。

⓫
「検索」ボタン（ 検索 ）をクリックします。

⓬
1 "default"を選択します。

2 ［接続］をクリックします。

メモ

・暗号化キー（WEP）が設定されているAirStation（「暗号化」欄が「○」のもの）に接続するときは、暗号化キーを入力します。入力の際は、通常、「送信キー番号」を「1」に設定します。
・複数の暗号化キーに対応しているAirStationに接続する場合は、「送信キー番号」とそれに対応した暗号化キーを入力します。

⓭ ESS-ID欄に"default"が表示され、電波状態が表示されます。

メモ

・AirStation（親機）への接続後、「速度」に「2Mbps」など遅い通信速度が表示されることがあります。この場合は、実際に通信をおこなうと正常な通信速度が表示されます。

これで、設定が終わりました。

ステップ5 インターネットに接続しよう

パソコンでブラウザ（Internet Explorerなど）を起動して、インターネットに接続します。

AirStation（親機）の設定変更をするには

AirStation（親機）は、すでに設定をおこなった状態で出荷しています。通常、このままでもご使用になれますが、セキュリティを強化したり、さらに細かな設定をする場合は、ブラウザ（Internet Explorerなど）がインストールされたパソコンからおこなうことができます。
設定変更は、下記の手順でおこなってください。

メモ

WindowsNT4.0をお使いの方は、以下の手順で行います。
①クライアントマネージャを起動して、AirStationを検索します。
②検索したAirStationを選択して、[管理]-[IPアドレス設定]-を選択します。
③AirStationのIPアドレスを入力して、[OK]をクリックします。
④IPアドレス変更後、自動的にAirStationの設定画面が表示されます。
⑤以後は、下記手順5以降を参照して設定してください。
※AirStationのIPアドレスを選択した後は、クライアントマネージャから[管理]-[エアステーション設定]を選択すると、設定画面が表示されます。

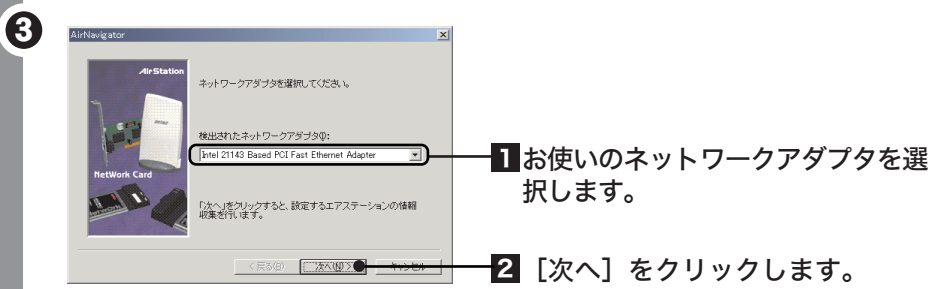
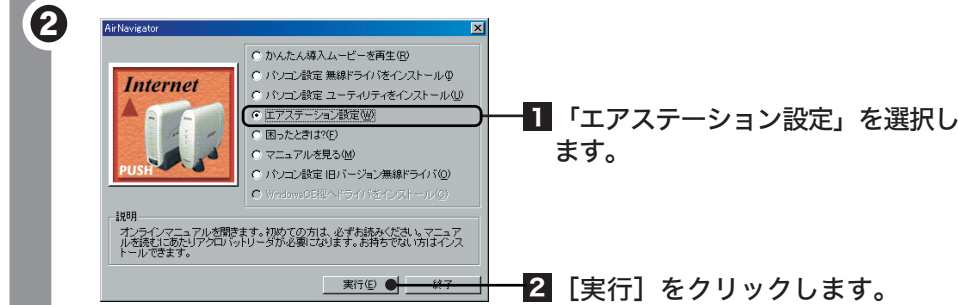
暗号化キー（WEP）を設定変更する

暗号化キー（WEP）の設定変更は、以下の手順でおこないます。

❶ 添付のCD-ROM（AirNavigator CD）をパソコンにセットします。
しばらくすると、AirNavigatorが起動します。

❷
1 「エアステーション設定」を選択します。

2 ［実行］をクリックします。

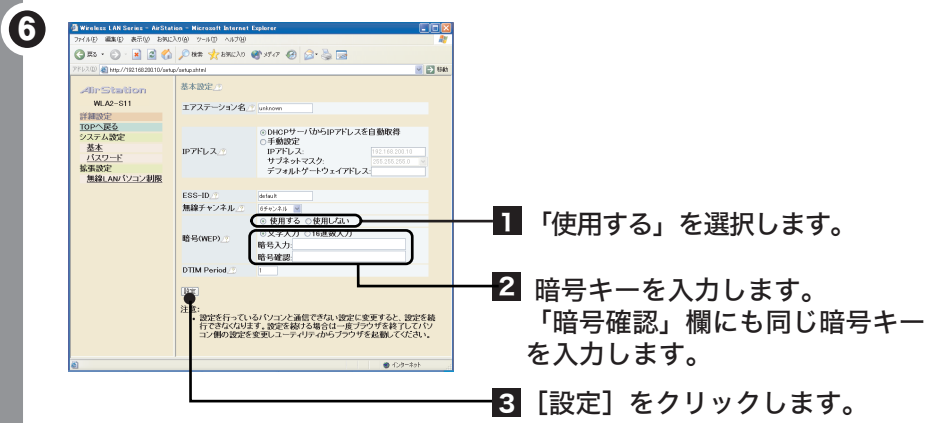
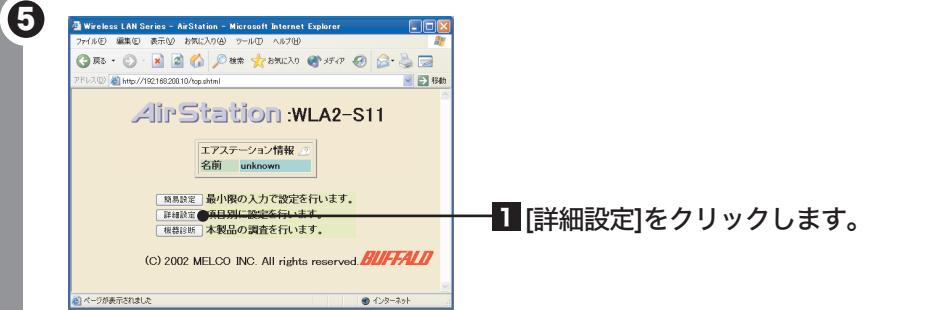
❸
1 お使いのネットワークアダプタを選択します。

2 ［次へ］をクリックします。

❹ 「IPアドレスを自動的に設定する(推奨)」を選択し、[次へ]をクリックします。
ユーザ名とパスワードの入力画面が表示されたときは、「ユーザ名」欄に「root」と入力し、「パスワード」欄を空欄にしてクリックしてください。

❺
1 [詳細設定]をクリックします。

❻
1 「使用する」を選択します。

2 暗号キーを入力します。
「暗号確認」欄にも同じ暗号キーを入力します。

3 ［設定］をクリックします。

・暗号キーは、「文字入力」（5文字または13文字）と「16進数入力」（10桁または26桁）を選択することができます。文字入力を選択した場合、暗号キーは半角英数字またはアンダーバー"_"を含む5文字または13文字の文字列を入力します。
・暗号キーは13文字（文字入力の場合）を入力した方がより高いセキュリティを確保することができます。

❼ 「設定を完了しました」と表示されたら、ブラウザを閉じます。

❽ 無線アダプタ（子機）からAirStation（親機）に接続できなくなりますので、ステップ4を参照してAirStation（親機）に再接続してください。
※Service Pack1を適用していないWindows XPをお使いの場合は、ステップ4の手順で再接続できないことがあります。この場合は、AirNavigator CD から「マニュアルを見る」→「オンラインガイド WLA2-S11(標準モデル)」→「WLA2-S11 オンラインガイド」→「ネットワークを使いこなす」→「他者のアクセスを防ぐ（暗号化/WEP）」を参照してください。

オンラインガイドを見るには

さらに細かな設定をする場合は、CD-ROM「AirNavigator CD」に収録されている「オンラインガイド」を参照してください。オンラインガイドは、以下の手順で見ることができます。

❶ CD-ROM「AirNavigator CD」をパソコンにセットします。

❷ ［マニュアルを見る］を選択し、［実行］をクリックします。

❸ 「オンラインガイド WLA2-S11（標準モデル）」を選択し、［OK］をクリックします。

❹ 「WLA2-S11 オンラインガイド」を選択し、[OK] をクリックします。

上へつづく

次ページへつづく